ร่างขอบเขตของงาน

(Terms of Reference : TOR)

เช่าเครื่องจักรกลพร้อมพนักงานขับ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแควหลวง-สระแดง (อ่างพวง) บ้านแม่ระวาน หมู่ที่ ๕ ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding)

ด้วยกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ มีความประสงค์จะเช่าเครื่องจักรกลด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๙ รายการ วงเงิน ๑๒,๗๙๘,๘๙๐.๔๒ บาท (สิบสองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยเก้าสิบบาทสี่สิบสองสตางค์)

ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน(TOR) และร่างประกวดราคาได้ดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ ด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๖๐ เรียบร้อยแล้ว จึงขอเผยแพร่รายละเอียดสาระสำคัญของร่างขอบเขตของงาน(TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาของงานเช่าดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ความเป็นมา

อ่างเก็บน้ำสองแควหลวง เป็นโครงการที่มีขนาดความจุ ๑,๘๐๐,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างโดยสำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบท ปีงบประมาณ ๒๕๓๙ ที่ตั้งโครงการ บ้านแม่ระวาน หมู่ที่ ๔ ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก ปัจจุบันราษฎรได้รับความเดือดร้อนจากน้ำไม่เพียงพอต่อการอุปโภค บริโภค และทำการเกษตร เนื่องจากปริมาณความจุของอ่างเก็บน้ำไม่เพียงพอและไม่สอดคล้องกับสภาพพื้นที่การเกษตร ประกอบกับตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๕) องค์การบริหารส่วนตำบลยกกระบัตรได้บรรจุโครงการขุดสระเก็บน้ำสระเขียว-สระแดง ตั้งอยู่บริเวณหมู่ที่ ๖ บ้านหนองเชียงคา อยู่ตอนล่างของอ่างเก็บน้ำสองแควหลวง ซึ่งจะสามารถเชื่อมโยงระหว่างอ่างเก็บน้ำสองแควหลวงกับสระเขียว-สระแดง นี้ได้ทำให้การบริหารจัดการน้ำมีประสิทธิภาพมากขึ้น

องค์การบริหารส่วนตำบลยกกระบัตร จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค ๑ ในดำเนินการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแควหลวง-สระแดง (อ่างพวง) บ้านแม่ระวาน หมู่ที่ ๕ ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนการขาดแคลนน้ำให้กับราษฎร

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ กรมทรัพยากรน้ำ จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแควหลวง-สระแดง (อ่างพวง) ดังกล่าว เพื่อแก้ไขปัญหาการกักเก็บน้ำในแหล่งน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งให้กับราษฎรในพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียง อย่างยั่งยืน หากดำเนินการโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จ จะทำให้เพิ่มปริมาณความจุเก็บกักน้ำได้มากกว่า ๒ ล้านลูกบาศก์เมตร และส่งน้ำเข้าสู่พื้นที่การเกษตรได้จำนวน ๒๕๐๐ ไร่

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ได้รับงบประมาณตามแผนประจำปี ๒๕๖๓ โครงการเช่าเครื่องจักรกลพร้อมพนักงานขับ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแควหลวง-สระแดง (อ่างพวง) บ้านแม่ระวาน หมู่ที่ ๕ ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก จากแผนงานบริหารเพื่อรองรับกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น งบลงทุนที่ดินและสิ่งก่อสร้าง วงเงิน ๑๒,๗๙๘,๘๙๐.๔๒ บาท (สิบสองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อย-เก้าสิบบาทสี่สิบสองสตางค์)

/๒.วัตถุประสงค์...

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อพัฒนาและอนุรักษ์แหล่งน้ำให้คงสภาพและใช้ประโยชน์ได้ดี

๒.๒ เพื่อปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำให้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำและระบายน้ำ

๒.๓ เพื่อบรรเทาปัญหาอุทกภัยและภัยแล้ง

๒.๔ เพื่อเป็นแหล่งเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์สัตว์น้ำ

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีเครื่องจักรกลตามหลักเกณฑ์ที่ประกาศประกวดราคาเช่าด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นเข้าที่เสนอราคาให้แก่กรมทรัพยากรน้ำหรือต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-PG) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก หากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) ขึ้นไป กับกรมทรัพยากรน้ำ ต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการการป้องกันและปราบปรามทุจริตแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม และกรมทรัพยากรน้ำจะไม่ก่อนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลให้ถูกต้อง และมีการสั่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

/๔.รายละเอียด...

๔.รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ รายละเอียดของเครื่องจักรกลและจำนวนเครื่องจักรกลที่เช่า

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	จำนวนวันที่เช่า	อัตราค่าเช่าต่อวัน (บาท)
๑	รถขุดตีนตะขาบตักเข้า	๑๑ คัน	๘๕ วัน	๔,๖๗๙.๑๕
๒	รถดันตีนตะขาบ	๔ คัน	๘๕ วัน	๕,๒๙๙.๑๗
๓	รถขุดหน้าดันหลัง	๑ คัน	๑๑ วัน	๓,๔๒๔.๓๑
๔	รถเกลี่ยดิน	๒ คัน	๑๙ วัน	๗,๐๒๕.๕๐
๕	รถบดล้อหนาม	๒ คัน	๑๙ วัน	๕,๖๒๒.๑๐
๖	รถบรรทุกเทท้าย ๑๐ ล้อ	๒๓ คัน	๘๕ วัน	๒,๗๕๓.๑๑
๗	รถบรรทุกน้ำ ขนาด ๑๒,๐๐๐ ลิตร	๖ คัน	๑๙ วัน	๒,๔๙๑.๑๗
๘	รถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อแบบดับเบิ้ลแค็บ	๒ คัน	๘๕ วัน	๑,๑๐๒.๓๐
๙	รถยนต์ตรวจการณ์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ	๒ คัน	๘๕ วัน	๑,๔๗๑.๕๗

หมายเหตุ อายุการใช้งานเครื่องจักรกลและอุปกรณ์เสริมซ่อมแซมไม่เกิน ๕ ปี เพื่อใช้งานได้ตามปกติตลอดเวลาที่ผู้เช่าใช้งาน

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) ของเครื่องจักรกลที่จะเช่า

๑.รถขุดตีนตะขาบตักเข้า

๑.๑ เป็นรถขุดไฮดรอลิคตีนตะขาบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัวขนาดที่กำหนดเป็นขนาดกำลังเครื่องยนต์ขั้นต่ำ

๑.๒ บุ้งกี๋และความสามารถ

๑.๒.๑ มีบุ้งกี๋พร้อมฟันและ Side Cutter

๑.๒.๒ ขนาด ๑๕๐ แรงม้า ความจุบุ้งกี๋ไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ ลูกบาศก์เมตร

๑.๓ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ

๑.๔ ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic ตีนตะขาบแต่ละข้างสามารถขับเคลื่อนอิสระได้

๑.๕ ระบบเครื่องล่าง

๑.๕.๑ ตีนตะขาบตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๕.๒ แผ่นตีนตะขาบเป็นแบบ Triple Grouser ความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร

๑.๕.๓ ระยะกึ่งกลางระหว่างตีนตะขาบ (Track Gauge) ไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ มิลลิเมตร

/๑.๖ น้ำหนัก...

๑.๖ น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight)

๑.๖.๑ ขนาด ๑๒๐ แรงม้า น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๘,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๖.๒ ขนาด ๑๕๐ แรงม้า น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๙,๔๐๐ กิโลกรัม

๑.๗ แรงฉุดลาก (Drawbar pull)

๑.๗.๑ ขนาด ๑๒๐ แรงม้า แรงฉุดลากไม่น้อยกว่า ๑๔,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๗.๒ ขนาด ๑๕๐ แรงม้า แรงฉุดลากไม่น้อยกว่า ๑๗,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๗.๓ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า แรงฉุดลากไม่น้อยกว่า ๑๙,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๘ ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์

๑.๙ หลังคากันแดดแบบ All weather steel Cap with Safety Glass

๑.๑๐ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒. รถดันตีนตะขาบ

๒.๑ เป็นรถแทรคเตอร์ตีนตะขาบติดตั้งใบมีดแบบ Straight-tilt ตอนหน้าของรถยกขึ้นยกลง สามารถปรับเอียง (Tilt) ด้วยระบบไฮดรอลิคได้ ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๒.๒ มีแรงม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๔๐ แรงม้า

๒.๓ ความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ ซีซี.

๒.๔ มีระบบส่งกำลังแบบ Torque converter

๒.๕ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๓ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๓ เกียร์

๒.๖ มีความเร็วเดินหน้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลเมตรต่อชั่วโมง

๒.๗ ระบบบังคับเลี้ยวทำงานด้วยระบบไฮดรอลิคแบบ Wet Multi-Disc

๒.๘ ความกว้างของแผ่นตีนตะขาบไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิเมตร

๒.๙ มีความสามารถลงใบมีดได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ มิลลิเมตร และยกได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ มิลลิเมตร

๒.๑๐ มีความกว้างระหว่างตีนตะขาบด้านหน้าซ้าย-ขวา ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มิลลิเมตร

๒.๑๑ มีระยะแผ่นตีนตะขาบสัมผัสพื้น ไม่น้อยกว่า ๒,๖๐๐ มิลลิเมตร

๒.๑๒ ลูกกลิ้ง (โรลเลอร์รับโซ่ตีนตะขาบ) แต่ละข้างมีตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๑๓ ใบมีดมีความยาว ไม่น้อยกว่า ๓,๒๐๐ มิลลิเมตร

๒.๑๔ มีน้ำหนักปฏิบัติงาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๑๙,๐๐๐ กิโลกรัม

๒.๑๕ มีหลังคาโครงเหล็กกันแดดและฝนแบบเก๋ง พร้อมเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๑ ชุด

๒.๑๖ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓. รถขุดหน้าดันหลัง

๓.๑ เป็นรถขุดหน้าดันหลัง (Hydraulic Excavator) ชนิดล้อยาง ๘ เส้น หมุนได้รอบตัวขนาดที่กำหนดเป็นขนาดกำลังเครื่องยนต์ขั้นต่ำ

๓.๒ บุ้งกี๋และความสามารถ

๓.๒.๑ มีบุ้งกี๋พร้อมฟันและ Side Cutter พร้อมชุดอุปกรณ์ลายเจาะและหัวเบรกเกอร์

๓.๒.๒ ขนาด ๑๓๐ แรงม้า ความจุบุ้งกี๋ไม่น้อยกว่า ๐.๔๐ ลูกบาศก์เมตร

๓.๓ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ

/๓.๔ ระบบขับเคลื่อน...

๓.๔ ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic ล้อยางแต่ละข้างสามารถขับเคลื่อนอิสระได้

๓.๕ ระบบเครื่องล่าง

๓.๕.๑ ล้อยาง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๕.๒ ล้อยางชนิด ๘ เส้น

๓.๕.๓ ระยะกึ่งกลางระหว่างล้อยาง (Track Gauge) ไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ มิลลิเมตร

๓.๖ ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์

๓.๗ หลังคากันแดดแบบ All weather steel Cap with Safety Glass

๓.๘ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔. รถเกลี่ยดิน

๔.๑ เป็นรถเกลี่ยดิน (Motor Grader) ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ

๔.๒ ระบายความร้อนด้วยน้ำมีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๕๐๐ รอบต่อนาที สตาร์ทเครื่องยนต์ด้วยระบบไฟฟ้า

๔.๓ ระบบถ่ายทอดกำลังแบบ Power Shift ขับเคลื่อน ๔ ล้อหลัง ล้อหน้าปรับเอียงได้ด้วยระบบไฮดรอลิค

๔.๔ ระบบบังคับเลี้ยวเป็นแบบ Hydraulic แบบหักเลี้ยวกลางลำตัว

๔.๕ มีความยาวช่วงล้อ (Wheel Base) ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ มิลลิเมตร

๔.๖ น้ำหนักใช้งาน (Operation Weight) ไม่น้อยกว่า ๑๓ ตัน

๔.๗ ความยาวของชุดใบมีด ไม่น้อยกว่า ๓,๖๐๐๐ มิลลิเมตร และคราดกรุยดินทำงานด้วยระบบไฮดรอลิค

๔.๘ หลังคากันแดด-ฝน ผ่าน Single Rops Cab มาตรฐานโรงงาน

๔.๙ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕.รถบดล้อหนาม

๕.๑ เป็นรถบดล้อเหล็กแบบสั่นสะเทือนขับเคลื่อนด้วยตัวเองล้อหน้าเป็นล้อเหล็กหนาม และล้อหลังเป็นยาง

๕.๒ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๒๕ แรงม้า ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกินกว่า ๒,๘๐๐ รอบต่อนาที

๕.๓. ระบบถ่ายทอดกำลังแบบ Hydrostatic

๕.๔ ระบบบังคับเลี้ยวเป็นแบบ Hydraulic แบบหักเลี้ยวกลางลำตัว

๕.๕ ขนาดล้อเหล็กสั่นสะเทือน

๕.๕.๑ ขนาดความกว้างของล้อเหล็กไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ มิลลิเมตร

๕.๕.๒ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของล้อเหล็ก ๑,๕๐๐ มิลลิเมตร

๕.๖ ระบบสั่นสะเทือน

๕.๖.๑ ความถี่ของการสั่นสะเทือนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ครั้งต่อนาที

๕.๖.๒ น้ำหนักสั่นสะเทือนสูงสุดของล้อหน้าไม่น้อยกว่า ๒๐ ตัน

๕.๗ มีน้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน

๕.๘ หลังคากันแดด – ฝน ผ่าน Rops Canopy มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

/๕.๙ อุปกรณ์...

๕.๙ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖. รถบรรทุกเทท้าย ๑๐ ล้อ

๖.๑ รถบรรทุกเทท้ายขนาด ๑๐ ล้อ

๖.๒ ความจุกระบะเทท้ายไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร

๖.๓ เพลาหลังขับเคลื่อน ๒ เพลาคู่ (๖*๔)

๖.๔ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ

๖.๕ ยกเทท้ายด้วยระบบไฮดรอลิค

๖.๖ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๖.๗ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานตรงงานผู้ผลิต

๗. รถบรรทุกน้ำ ขนาด ๑๒,๐๐๐ ลิตร

๗.๑ รถยนต์บรรทุก

๗.๑.๑ รถยนต์บรรทุกชนิด ๑๐ ล้อ ๒ เพลา ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่หัวเก๋งสามารถยกขึ้นเพื่อตรวจเครื่องยนต์ได้สะดวก

๗.๑.๒ สามารถรับน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ได้ไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๗.๑.๓ เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๒ เครื่องยนต์

๗.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ

๗.๒.๒ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๗.๒.๓ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๓,๐๐๐ รอบ/นาที

๗.๒.๔ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยสารมลพิษจากเครื่องยนต์เลขที่ มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือมาตรฐาน EURO ๓

๗.๓ อื่น ๆ

๗.๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อคของรถยนต์บรรทุก ดังกล่าวให้คณะกรรมการพิจารณาในวันยื่นซองเสนอราคา

๗.๔ ถังบรรจุน้ำ

๗.๔.๑ ถังบรรจุน้ำสร้างด้วยเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร รูปทรงสี่เหลี่ยมตามมาตรฐานผู้ผลิต มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ลิตรพื้นด้านบนของถังบรรจุน้ำมีลักษณะเป็นลายกันลื่น และมีช่องสำหรับให้พนักงานลงไปทำความสะอาด

๗.๔.๒ ภายในถังบรรจุน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง พร้อมมีฝาเปิด -ปิดและล็อคได้ พร้อมมีราวกันตก

๗.๔.๓ มีที่จ่ายน้ำ(สเปรย์บาร์) สำหรับรดน้ำต้นไม้ ติดตั้งด้านข้าง ซ้ายขวา ระหว่างหัวเก๋งกับชุดถังบรรจุน้ำ

๗.๔.๔ มีที่จ่ายน้ำ(สเปรย์บาร์) สำหรับรดพรมถนน ติดตั้งด้านท้ายตัวรถ

๗.๔.๕ มีแท่นปืนฉีดน้ำ เป็นเหล็กกล้าไร้สนิม สามารถฉีดน้ำได้ไกลไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร สำหรับช่วยบรรเทาสาธารณภัย

/๗.๔.๖ ภายในถัง...

๗.๔.๖ ภายในถังบรรจุน้ำมีแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร กั้นเป็นช่องไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง เพื่อกันการกระแทกของน้ำ

๗.๔.๗ มีมาตรวัดระดับน้ำหรือหลอดแสดงระดับน้ำในถังบรรจุน้ำติดตั้งในบริเวณที่มองเห็นได้ชัดเจน

๗.๔.๘ ด้านข้างซ้าย-ขวา ตัวตู้เก็บสายส่งน้ำ ข้อต่อ หัวฉีดน้ำ และอุปกรณ์ต่าง ๆ พร้อมบานปิด-เปิด และชั้นวางอุปกรณ์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๔.๙ ติดตั้งที่เหยียบที่ด้านท้าย สำหรับขึ้นบันไดปฏิบัติงานควบคุมการฉีด แท่นปืนฉีดน้ำ ที่เหยียบบุด้วยอลูมิเนียมดอกกันลื่นหรือโลหะ STAINLES TEEL ที่มีดอกกันลื่น

๗.๔.๑๐ มีบันไดเหล็กสำหรับขึ้นบันไดไปปฏิบัติงานควบคุมการฉีด แท่นปืนฉีดน้ำติดตั้งอยู่ด้านท้ายของตัวรถ

๗.๕ ท่อทางดูด-ท่อทางส่งน้ำ

๗.๕.๑ ทางสูบน้ำจากภายนอก พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้วจำนวน ๑ ทาง ด้านท้าย

๗.๕.๒ ทางสูบน้ำจากถังบรรจุน้ำ พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้วจำนวน ๑ ทาง ด้านท้าย

๗.๕.๓ ทางส่งน้ำออก พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ ๑/๒ นิ้ว และมีข้อต่อทองเหลืองชนิดสวมเร็ว จำนวน ๒ ทาง ด้านท้าย

๗.๕.๔ ทางส่งน้ำเข้าถังบรรจุน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ ๑/๒ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง ด้านท้าย

๗.๕.๕ ทางส่งน้ำขึ้นแท่นปืนฉีดน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ ๑/๒ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง

๗.๕.๖ มีท่อทางน้ำลัด (BYPASS) เพื่อป้องกันสูบ-จ่าย ชำรุด เมื่อเครื่องสูบน้ำทำงานแต่ยังไม่ได้เปิดลิ้นจ่ายน้ำ

๗.๕.๗ บอลวาล์ว ขนาด ๒ นิ้ว , ๒½นิ้ว , ๓นิ้ว อย่างละ ๓อัน

๗.๖ อื่น ๆ

๗.๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อคหรือรูปแบบของชุดถังบรรจุน้ำ ดังกล่าวให้คณะกรรมการพิจารณาในวันยื่นซองเสนอราคา

๗.๗ เครื่องสูบน้ำ

๗.๗.๑ เป็นเครื่องสูบน้ำชนิดหอยโข่ง สูบน้ำโดยไม่ต้องล่อน้ำ (SELF PRIMING PUMP)

๗.๗.๒ ตัวเรือนปั๊มทำจากอลูมิเนียมอย่างดีหรือเทียบท่า ทนแรงดันได้ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๗.๗.๓ ท่อทางดูดและทางส่ง มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว

๗.๗.๔ ใบพัดเป็นชนิดใบพัดปิด (ENCLOSED) ทำจากอลูมิเนียมอย่างดีหรือเทียบเท่า

๗.๗.๕ สามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แกลลอน/นาที ที่แรงดัน ๑๐๕ ปอนด์ (ตารางนิ้ว ที่รอบไม่เกิน ๑,๐๐๐ รอบ/นาที่ มีค่า NPsH ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ฟุต

/๗.๗.๖ เป็นผลิตภัณฑ์...

๗.๗.๖ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพการผลิต ระบบ ISO ๙๐๐๑ หรือเทียบเท่า

๗.๗.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแผนภูมิแสดงสมรรถนะ (PERFORMANCE CURVE) ประกอบการพิจารณา

๘. รถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิ้ลแค็บ

ขนาด ๑ ตัน ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแค็บ

๑) เป็นกระบะสำเร็จรูป

๒) ห้องโดยสารเป็นดับเบิ้ลแค็บ ๔ ประตู

๓) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ

๔) ราคารวมภาษีสรรพสามิต

๙. รถยนต์ตรวจการณ์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ

ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ เครื่องยนต์ดีเซล

๑) เป็นรถยนต์ ๔ ประตู (เข้า-ออก)

๒) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ฟิล์มกรองแสง และป้องกันสนิม

๓) มีอุปกรณ์อำนวยความสะดวกมาตรฐาน คือเครื่องปรับอากาศ วิทยุ และอุปกรณ์มาตรฐานโรงงาน

๔) ความสูงใต้ท้องรถ (ระยะต่ำสุดถึงพื้น) ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร

๕) โครงสร้างหลังคาเหล็กเป็นชิ้นเดียวตลอดคัน

๖) มีประตูด้านหลัง

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะของพัสดุที่เช่า

๑. ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องกรอกข้อความในช่อง ต่าง ๆ ของใบแบบใบยื่นขอเสนอการประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ครบทุกช่อง มิฉะนั้นกรมทรัพยากรน้ำสงวนสิทธิ์จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และในการประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ กรมทรัพยากรน้ำจะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

๒.ผู้ประสงค์เสนอราคา จะต้องกรอกรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเครื่องจักรกลที่ให้เช่าลงในแบบฟอร์มตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะยื่นกับใบยื่นข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณามิฉะนั้นกรมทรัพยากรน้ำสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิ์เสนอราคา

๓.ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกรอกรายละเอียดในแบบฟอร์มหนังสือยืนยันความพร้อมด้านเครื่องจักรกลที่ให้เช่า ยื่นมาพร้อมกับใบยื่นขอเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา มิฉะนั้นจะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิ์เสนอราคา

๔.การส่งมอบและสถานที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าทำสัญญากับกรมทรัพยากรน้ำจะต้องส่งมอบเครื่องจักรกลและอุปกรณ์เสริมของเครื่องจักรกล ๒ รายการดังนี้

๔.๑ ชุดลายเบรกเกอร์พร้อมหัวเบรกเกอร์สำหรับสับเปลี่ยนรถแบ็คโฮตีนตะขาบ จำนวน ๑ ชุด

/๔.๒ บูมยาว...

๔.๒ บูมยาวไม่ต่ำกว่า ๓๐ ฟุต สำหรับสับเปลี่ยนรถแบ็คโฮตีนตะขาบ จำนวน ๒ ชุด

โดยส่งมอบเครื่องจักรกลที่ให้เช่า ภายใน ๕ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา โดยส่งมอบ ณ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแคว – สระแดง (อ่างพวง) บ้านระวาน หมู่ที่ ๕ ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

๕. ระยะเวลาการเช่าเครื่องจักรตามสัญญา ดังนี้

๕.๑ รถขุดตีนตะขาบตักเข้า ความจุบุ้งกี๋ไม่น้อยกว่า ๐.๙ ลบ.ม. ระยะเวลาการเช่า ๘๕ วัน นับแต่วันผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๒ รถรถดันตีนตะขาบ ระยะเวลาการเช่า ๘๕ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๓ รถขุดหน้าดันหลัง ระยะเวลาการเช่า ๑๑ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๔ รถเกลี่ยดิน ขนาด ๑๕๐ แรงม้า ระยะเวลาการเช่า ๑๙ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๕ รถบดล้อหนาม ระยะเวลาการเช่า ๑๙ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๖ รถบรรทุกเททำย ๑๐ ล้อ ระยะเวลาการเช่า ๘๕ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๗ รถบรรทุกน้ำ ขนาด ๑๒,๐๐๐ ลิตร ระยะเวลาการเช่า ๑๙ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๘ รถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิ้ลแค็บ ระยะเวลาการเช่า ๘๕ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๘ รถยนต์ตรวจการณ์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ระยะเวลาการเช่า ๘๕ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๙ ระยะเวลาการให้เช่าเครื่องจักรขึ้นอยู่กับแผนการปฏิบัติงานของผู้เช่า ผู้ให้เช่าต้องสามารถนำเครื่องจักรกลมาให้กับผู้เช่าตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติงานของผู้เช่า โดยค่าใช้จ่ายในการเคลื่อนย้ายเครื่องจักรกลเป็นของผู้ให้เช่า

๖. ผู้ให้เช่า ต้องดูแลและบำรุงรักษารวมทั้งซ่อมแซมแก้ไขเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบ ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ดีตลอดเวลา ซึ่งค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขรวมตลอดจนถึงค่าน้ำมันหล่อลื่น ค่าอะไหล่และอุปกรณ์ ค่าเปลี่ยนอะไหล่ ค่าเบี้ยประกัน ค่าภาษี และค่าธรรมเนียมต่าง ๆ อันเกี่ยวกับเครื่องจักรกลที่เช่าเป็นของผู้ให้เช่าทั้งสิ้น ยกเว้นค่าน้ำมันเชื้อเพลิง

๗. ผู้ให้เช่าต้องจัดหาพนักงานขับประจำเครื่องจักรกลที่เช่าทุกคันที่มีความชำนาญและมีประสบการณ์โดยค่าใช้จ่ายในการจ้างพนักงานเป็นของผู้ให้เช่า

๘. การประกันภัยเครื่องจักรกลที่เช่าผู้ให้เช่าจะต้องประกันภัยเครื่องจักรกลที่ให้เช่าอย่างต่อเนื่องตลอดอายุสัญญาเช่าไว้กับบริษัทประกันภัย ที่ผู้เช่าให้ความเห็นชอบ และผู้ให้เช่าจะต้องประกันภัยเครื่องจักรกลที่เช่าตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.๒๕๓๕

ทั้งนี้ ผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้ชำระค่าเบี้ยประกันภัยเองและมอบสำเนาหลักฐานการเอาประกันภัยดังกล่าวให้แก่ผู้เช่าในวันที่ผู้รับมอบเครื่องจักรกล และทุกครั้งในวันที่มีการต่ออายุสัญญาหรือทำสัญญาประกันภัยใหม่ตลอดอายุสัญญาเช่าด้วย

๙. การจดทะเบียนและเสียภาษีประจำปีเครื่องจักรกลที่ให้เช่า ผู้เช่าจะต้องดำเนินการจดทะเบียนและเสียภาษีประจำปีของเครื่องจักรกลที่ให้เช่าตามกฎหมายให้แล้วเสร็จก่อน วันครบกำหนดส่งมอบที่ให้เช่า

/๑๐. เครื่องจักรกล...

๑๐. เครื่องจักรกลที่เสนอต้องเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ประสงค์จะเสนอและจะเสนอราคามีสิทธิ์นำมาให้เช่าโดยปราศจากการโอนสิทธิ์ ปลอดจากภาระผูกพันใด ๆ อันจะเป็นเหตุให้ผู้เช่าอาจใช้เครื่องจักรกลได้โดยปกติสุข ผู้ให้เช่ารับรองว่าเครื่องจักรกลและอุปกรณ์อะไหล่ทั้งปวงที่ใช้ในการซ่อมบำรุงรักษาที่นำมาให้เช่าเป็นของใหม่ หรือที่ใช้งานมาไม่เกิน ๕ ปี ที่มีสภาพดีพร้อมปฏิบัติงานของผู้เช่าได้โดยสมบูรณ์ และมีสมรรถนะสูงตามคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องจักรกลนั้นทุกประการ

๑๑. เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๑.๑ ผู้ให้เช่าจะต้องนำเครื่องจักรกลที่ให้เช่ามาประจำไว้ที่สถานที่ใช้งานของผู้เช่าเพื่อใช้ประโยชน์ได้ตลอดระยะเวลาการเช่า

๑๑.๒ การจัดหาเครื่องจักรกลทดแทนหรือเปลี่ยนแทนคันเดิม ผู้ให้เช่าจะต้องจัดหาเครื่องจักรกลคันใหม่ ซึ่งสภาพและเทียบเท่าหรือดีกว่ามาทดแทนเพื่อใช้งานจนกว่าเครื่องจักรกลคันที่ชำรุดจะพร้อมใช้งานและผู้ให้เช่าต้องนำเครื่องจักรกลคันที่นำมาทดแทนหรือเปลี่ยนให้ผู้เช่าถึงสถานที่ใช้งานและผู้ให้เช่าต้องรับภาระค่าใช้จ่ายต่าง ๆด้วยทุนทรัพย์ของผู้ให้เช่าเอง หากผู้ให้เช่าละเลยไม่จัดหาเครื่องจักรกลใหม่ให้ผู้เช่าแทนคันที่ชำรุด ผู้เช่ามีสิทธิ์ที่จะเช่าเครื่องจักรกลจากผู้อื่นมาแทน โดยผู้ให้เช่าจะต้องรับภาระ ค่าเช่าแทนผู้เช่าด้วย

๑๑.๓ การตรวจสอบประสิทธิภาพเครื่องจักรกลที่ตกลงจะเช่าหรือเครื่องจักรกลคันที่นำมาให้ใช้แทนคันเดิมให้อยู่ในดุลพินิจของผู้เช่า

๑๑.๔ การนำเครื่องจักรกลไปซ่อมหรือบำรุงรักษา ผู้ให้เช่าต้องตรวจสอบน้ำมันเชื้อเพลิงในถังว่ามีระดับเท่าใดเมื่อส่งเครื่องจักรกลกลับมาให้ผู้เช่า น้ำมันเชื้อเพลิงในถังจะต้องอยู่ในระดับเดิม ถ้าต่ำกว่าระดับผู้ให้เช่าจะต้องเติมให้อยู่ในระดับเดิม

๑๑.๕ ผู้เช่ามีสิทธิ์พ่นเครื่องหมาย สัญลักษณ์ อักษร รูปภาพ หรือข้อความอื่นใดบนเครื่องจักรกลที่ให้เช่าตามแต่จะเห็นสมควร กรณีเครื่องจักรที่ให้เช่าหมดสัญญาเช่า ผู้ให้เช่าจะต้องลบเครื่องหมาย สัญลักษณ์ อักษร รูปภาพหรือข้อความต่าง ๆ ของผู้เช่าออกก่อนจะนำเครื่องจักรกลออกจากหน่วยงานของผู้เช่า

๑๑.๖ ผู้ให้เช่าต้องนำส่งสำเนารายการจดทะเบียนเครื่องจักรกลทุกคันที่ให้เช่าให้หน่วยงานที่เช่าจำนวน ๑ ชุด และสำเนาเครื่องจักรกลคันที่เช่าอีกคันละ ๑ ชุด

๑๑.๗ ราคาที่ผู้ให้เช่าเสนอราคามาต้องเป็นราคาสุทธิที่รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น เช่น ภาษีเครื่องจักรกลค่าธรรมเนียมในการทำประกันภัยเครื่องจักรกล ค่าขนส่ง ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักรกล ฯลฯ ยกเว้น ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและพนักงานควบคุมเครื่องจักรกล โดยผู้เช่าไม่ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นอีก

๑๑.๘ การขนย้ายเครื่องจักรกลในระหว่างอายุสัญญาเช่า หากผู้เช่ามีความจำเป็นต้องขนย้ายเครื่องจักรกล จากสถานที่แห่งหนึ่งไปยังสถานที่แห่งหนึ่ง เมื่อได้รับแจ้งจากผู้เช่าผู้ให้เช่าต้องดำเนินการขนย้ายเครื่องจักรกลดังกล่าวไปยังสถานที่ที่ผู้เช่าได้แจ้งความประสงค์ โดยค่าใช้จ่ายเป็นของผู้ให้เช่าเอง และผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการขนย้ายที่มีต่อบุคคลภายนอกหรือต่อทรัพย์สินของบุคคลอื่นหรือต่อเครื่องจักรกลหรืออุปกรณ์ทั้งปวงที่ขนย้ายเครื่องจักรกล และผู้ให้เช่าต้องแสดงบัญชีคู่มือเครื่องจักรที่จะขนย้ายจำนวน ๒ รายการ

(๑) รถหัวลากพร้อมหางลากจูงที่รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกินมาตรฐานที่กรมขนส่งทางบกกำหนด

/(๒) รถสิบล้อ...

(๒) รถสิบล้อบรรทุกท้ายลาดแบบมีเครื่องทุ่นแรง (เครน)

๑๑.๙ สัญญาเช่าเครื่องจักรกล กำหนดหน้าที่ผู้ให้เช่าจะต้องขนย้ายเครื่องจักรกลในระหว่างอายุสัญญาเช่าเมื่อได้รับแจ้งจากผู้เช่า

๑๑.๑๐ การเกิดเหตุสุดวิสัยทำให้ผู้เช่าไม่สามารถให้ประโยชน์ในเครื่องจักรกลได้ ผู้เช่าไม่จำเป็นต้องชำระค่าเช่าระหว่างสัญญาเช่ายังไม่สิ้นสุด และผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้เก็บรักษาเครื่องจักรกล และผู้ให้เช่าสามารถขนย้ายเครื่องจักรกลกลับไปได้เก็บรักษานอกโครงการตามที่ผู้ให้เช่าเห็นสมควร และเมื่อเหตุสุดวิสัยได้สิ้นสุดลง ผู้ให้เช่าต้องขนย้ายเครื่องจักรกลมายังโครงการ เพื่อให้ผู้เช่าสามารถดำเนินงานต่อไปได้โดยค่าใช้จ่ายในการขนย้ายเครื่องจักรกลเป็นของผู้ให้เช่า

๑๑.๑๑ การปฏิบัติงานต้องอยู่ในการควบคุมสั่งการ รวมทั้งการเบิกจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงให้เป็นไปตามความเหมาะสมโดยหัวหน้าผู้ควบคุมงาน หรือควบคุมงานด้านก่อสร้าง หรือผู้ควบคุมงานด้านเครื่องจักรกลของกรมทรัพยากรน้ำแล้วแต่กรณีนอกนั้นให้เป็นไปตามข้อสัญญาเช่า

๑๒ การจ่ายเงินค่าเช่า

ผู้เช่าจะชำระค่าเช่าเป็นรายเดือนตามเดือนแห่งปฏิทิน โดยจะชำระภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดไป และได้รับหนังสือขอรับเงินค่าเช่าจากผู้ให้เช่าแล้ว

ทั้งนี้ ผู้ให้เช่าต้องมีปริมาณงานดินขุด ไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร (ธรรมชาติ). ต่อวัน

๑๓ กำหนดยืนราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยืนราคา **ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับแต่วันยืนราคาสุดท้าย**โดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๑๔ การปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบตามที่กำหนดไว้ในแผนการปฏิบัติงานของผู้เช่า ถ้าผู้ให้เช่าไม่ส่งมอบเครื่องจักรกลให้แก่ผู้เช่าหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ให้เช่าจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้เช่าเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (๐.๒๐%) ของราคาเครื่องจักรกลที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ละงวด นับแต่จากวันครบกำหนด ตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ให้เช่าได้นำเครื่องจักรกลมาส่งมอบให้แก่ผู้เช่าจนถูกต้องครบถ้วน

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

๖. ระยะเวลาส่งมอบของ

ผู้เสนอราคาต้องเริ่มการส่งมอบ ภายใน ๕ วัน และแล้วเสร็จเรียบร้อยภายใน ๘๕ (แปดสิบห้า) วัน นับถัดจากผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๗. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๑๒,๗๙๘,๘๙๐.๔๒ บาท (สิบสองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยเก้าสิบบาทสี่สิบสองสตางค์)

/ในการเสนอราคา...

ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าบาทจากราคาสูงสุดของการประกวดราคา และเสนอราคาลดครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่าบาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูล หรือส่งข้อเสนอแนะ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถวิจารณ์เสนอความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปที่สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ เลขที่ ๕๕๕ หมู่ ๑๕ ตำบลบ่อแฮ้ว อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ๕๒๑๐๐ โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายวีระ พรหมศร)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายนักรบ เรืองงาม)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายวิจารณ์ มานิจธรรมพงษ์)



ประกาศกรมทรัพยากรน้ำ

เรื่อง ประกวดราคาเช่าเช่าเครื่องจักรกลพร้อมพนักงานขับ (จำนวน ๙ รายการ) เพื่อใช้ในโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแควหลวง-สระแดง (อ่างพวง) ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมทรัพยากรน้ำ มีความประสงค์จะประกวดราคาเช่าเช่าเครื่องจักรกลพร้อมพนักงานขับ (จำนวน ๙ รายการ) เพื่อใช้ในโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแควหลวง-สระแดง (อ่างพวง) ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานเช่าในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๗๙๘,๘๙๐.๔๒ บาท (สิบสองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยเก้าสิบบาทสี่สิบสองสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

เช่าเครื่องจักรกลพร้อมพนักงานขับ (จำนวน ๙ รายการ) เพื่อใช้ในโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแควหลวง-สระแดง (อ่างพวง) ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก	จำนวน	๑	งาน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทรัพยากรน้ำ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. รายการตรวจสอบของเครื่องจักรกลที่เช่า (Check list ตาม TOR ที่กำหนด)

๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรมการป.ป.ช.กำหนด

๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.dwr.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๔-๒๑๘๖๐๒ ต่อ ๑๐๘ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านทางอีเมล์ dwr1@dwr.mail.co.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ..... โดยกรมทรัพยากรน้ำจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.dwr.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ .....

ประกาศ ณ วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายธวัช รัตนกิจ)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การเช่าเช่าเครื่องจักรกลพร้อมพนักงานขับ (จำนวน ๙ รายการ) เพื่อใช้ในโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแควหลวง-สระแดง (อ่างพวง) ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

ตามประกาศ กรมทรัพยากรน้ำ

ลงวันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๓

กรมทรัพยากรน้ำ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เช่าเครื่องจักรกลพร้อมพนักงานขับ (จำนวน ๙ รายการ) เพื่อใช้ในโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแควหลวง-สระแดง (อ่างพวง) ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

รายละเอียด ดังนี้

๑. รถตีนตะขาบ lldozer Tractor) D6 จำนวน ๔ คัน

๒. รถขุดตีนตะขาบตักเข้า (Excavator Back-hoe) จำนวน ๑๑ คัน

๓. รถขุดหน้าดันหลัง (Back-hoe) จำนวน ๑ คัน

๔. รถเกลี่ยดิน (Motor Grader) จำนวน ๒ คัน

๕. รถบดล้อหนาม (Self-propelled Tamping Roller) จำนวน ๒ คัน

๖. รถบรรทุกน้ำ (Water Truck ๑๒,๐๐๐ L) จำนวน ๖ คัน

๗. รถบรรทุกเททำ้าย ๑๐ ล้อ (Dump Truck) จำนวน ๒๓ คัน

๘. รถยนต์ตรวจการณ์ (ดีเซล) ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐๐ cc ขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๒ คัน

๙.รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ๒๔๐๐ cc ขับเคลื่อน ๔ ล้อแบบดับเบิ้ลแค็บ จำนวน ๒ คัน

<u>พัสดุที่จะเช่านี้ต้องอยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้</u>

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญามาตรฐานหน่วยงาน

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ เอกสารส่วนที่ ๑

๑.๘ เอกสารส่วนที่ ๒

๑.๙ ปริมาณงานและราคา

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ รายการตรวจสอบของเครื่องจักรกลที่เช่า (Check list ตาม TOR ที่กำหนด)

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรมการป.ป.ช.กำหนด

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document

Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อก หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแควหลวง-สระแดง (อ่างพวง) ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเช่า หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้ส่งมอบพัสดุที่ให้เช่า

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ TOR เครื่องจักรกล ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาเช่าอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ กรม

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๖๓๙,๙๔๕.๐๐ บาท (หกแสน

สามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กรมตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจกรรมร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่กรมได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ให้เช่าไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๓ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้เช่าเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกเช่าในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาเช่าเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรม จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรมจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๖.๖ ก่อนลงนามในสัญญากรมอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วม

กัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาเช่า

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงเช่ากรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาเช่าตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับกรมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าพัสดุที่ให้เช่าที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ให้เช่า) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาเช่าแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ให้เช่าซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าเช่าซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าได้ครบถ้วนตามสัญญาเช่าหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรม ได้ตรวจรับมอบพัสดุที่ให้เช่าไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาเช่าแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ **ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าพัสดุที่ให้เช่าที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน**

การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาเช่าตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อ

ตกลงเช่าเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่เช่าที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ กรม ได้รับมอบพัสดุที่ให้เช่า โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการเช่าครั้งนี้ ได้มาจาก(งบกลาง) รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจาก(งบกลาง) รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ให้เช่า และได้ตกลงเช่าพัสดุตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ให้เช่าจะต้องสั่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ให้เช่าจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าที่เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ให้เช่าสั่ง หรือเช่าของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่เช่าดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ กรมอาจประกาศยกเลิกการเช่าในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการเช่าหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะ

ทำการเช่าครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเช่าหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการเช่าครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการเช่า ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรมทรัพยากรน้ำ

พฤษภาคม ๒๕๖๓

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีเครื่องจักรกลตามหลักเกณฑ์ที่ประกาศประกวดราคาเช่าด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นเข้าที่เสนอราคาให้แก่กรมทรัพยากรน้ำหรือต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-PG) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก หากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) ขึ้นไป กับกรมทรัพยากรน้ำ ต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการการป้องกันและปราบปรามทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม และกรมทรัพยากรน้ำจะไม่ก่อนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลให้ถูกต้อง และมีการสั่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

๔.รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ รายละเอียดของเครื่องจักรกลและจำนวนเครื่องจักรกลที่เช่า

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	จำนวนวันที่เช่า	อัตราค่าเช่าต่อวัน (บาท)
๑	รถขุดตีนตะขาบตักเข้า	๑๑ คัน	๘๕ วัน	๔,๖๗๙.๑๕
๒	รถดันตีนตะขาบ	๔ คัน	๘๕ วัน	๕,๒๙๙.๑๗
๓	รถขุดหน้าดันหลัง	๑ คัน	๑๑ วัน	๓,๔๒๔.๓๑
๔	รถเกลี่ยดิน	๒ คัน	๑๙ วัน ,	๗,๐๒๕.๕๐
๕	รถบดล้อหนาม	๒ คัน	๑๙ วัน	๕,๖๒๒.๑๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	จำนวนวันที่เช่า	อัตราค่าเช่าต่อวัน (บาท)
๖	รถบรรทุกเทท้าย ๑๐ ล้อ	๒๓ คัน	๘๕ วัน	๒,๗๕๓.๑๑
๗	รถบรรทุกน้ำ ขนาด ๑๒,๐๐๐ ลิตร	๖ คัน	๑๙ วัน	๒,๔๙๑.๑๗
๘	รถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อแบบดับเบิ้ลแค็บ	๒ คัน	๘๕ วัน	๑,๑๐๒.๓๐
๙	รถยนต์ตรวจการณ์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ	๒ คัน	๘๕ วัน	๑,๔๗๑.๕๗

หมายเหตุ อายุการใช้งานเครื่องจักรกลและอุปกรณ์เสริมซ่อมแซมไม่เกิน ๕ ปี เพื่อใช้งานได้ตามปกติตลอดเวลาที่ผู้เช่าใช้งาน

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) ของเครื่องจักรกลที่จะเช่า

๑.รถขุดตีนตะขาบตักเข้า

๑.๑ เป็นรถขุดไฮดรอลิคตีนตะขาบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัวขนาดที่กำหนดเป็นขนาดกำลังเครื่องยนต์ขั้นต่ำ

๑.๒ บุ้งกี๋และความสามารถ

๑.๒.๑ มีบุ้งกี๋พร้อมฟันและ Side Cutter

๑.๒.๒ ขนาด ๑๕๐ แรงม้า ความจุบุ้งกี๋ไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ ลูกบาศก์เมตร

๑.๓ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ

๑.๔ ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic ตีนตะขาบแต่ละข้างสามารถขับเคลื่อนอิสระได้

๑.๕ ระบบเครื่องล่าง

๑.๕.๑ ตีนตะขาบตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๕.๒ แผ่นตีนตะขาบเป็นแบบ Triple Grouser ความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร

๑.๕.๓ ระยะกึ่งกลางระหว่างตีนตะขาบ (Track Gauge) ไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ มิลลิเมตร

๑.๖ น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight)

๑.๖.๑ ขนาด ๑๒๐ แรงม้า น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๘,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๖.๒ ขนาด ๑๕๐ แรงม้า น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๙,๔๐๐ กิโลกรัม

๑.๗ แรงฉุดลาก (Drawbar pull)

๑.๗.๑ ขนาด ๑๒๐ แรงม้า แรงฉุดลากไม่น้อยกว่า ๑๔,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๗.๒ ขนาด ๑๕๐ แรงม้า แรงฉุดลากไม่น้อยกว่า ๑๗,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๗.๓ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า แรงฉุดลากไม่น้อยกว่า ๑๙,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๘ ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์

๑.๙ หลังคากันแดดแบบ All weather steel Cap with Safety Glass

๑.๑๐ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒. รถดันตีนตะขาบ

๒.๑ เป็นรถแทรคเตอร์ตีนตะขาบติดตั้งใบมีดแบบ Straight-tilt ตอนหน้าของรถยกขึ้นยกลง สามารถปรับเอียง (Tilt) ด้วยระบบไฮดรอลิคได้ ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๒.๒ มีแรงม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๔๐ แรงม้า

๒.๓ ความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ ซีซี.

๒.๔ มีระบบส่งกำลังแบบ Torque converter

๒.๕ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๓ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๓ เกียร์

๒.๖ มีความเร็วเดินหน้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลเมตรต่อชั่วโมง

๒.๗ ระบบบังคับเลี้ยวทำงานด้วยระบบไฮดรอลิคแบบ Wet Multi-Disc

๒.๘ ความกว้างของแผ่นตีนตะขาบไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิเมตร

๒.๙ มีความสามารถลงใบมีดได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ มิลลิเมตร และยกได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ มิลลิเมตร

๒.๑๐ มีความกว้างระหว่างตีนตะขาบด้านหน้าซ้าย-ขวา ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มิลลิเมตร

๒.๑๑ มีระยะแผ่นตีนตะขาบสัมผัสพื้น ไม่น้อยกว่า ๒,๖๐๐ มิลลิเมตร

๒.๑๒ ลูกกลิ้ง (โรลเลอร์รับโซ่ตีนตะขาบ) แต่ละข้างมีตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๑๓ ใบมีดมีความยาว ไม่น้อยกว่า ๓,๒๐๐ มิลลิเมตร

๒.๑๔ มีน้ำหนักปฏิบัติงาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๑๙,๐๐๐ กิโลกรัม

๒.๑๕ มีหลังคาโครงเหล็กกันแดดและฝนแบบเก๋ง พร้อมเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๑ ชุด

๒.๑๖ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓. รถขุดหน้าดันหลัง

๓.๑ เป็นรถขุดหน้าดันหลัง (Hydraulic Excavator) ชนิดล้อยาง ๘ เส้น หมุนได้รอบตัว ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดกำลังเครื่องยนต์ขั้นต่ำ

๓.๒ บุ้งกี๋และความสามารถ

๓.๒.๑ มีบุ้งกี๋พร้อมฟันและ Side Cutter พร้อมชุดอุปกรณ์ลายเจาะและหัวเบรกเกอร์

๓.๒.๒ ขนาด ๑๓๐ แรงม้า ความจุบุ้งกี๋ไม่น้อยกว่า ๐.๔๐ ลูกบาศก์เมตร

๓.๓ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ

๓.๔ ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic ล้อยางแต่ละข้างสามารถขับเคลื่อนอิสระได้

๓.๕ ระบบเครื่องล่าง

๓.๕.๑ ล้อยาง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๕.๒ ล้อยางชนิด ๘ เส้น

๓.๕.๓ ระยะกึ่งกลางระหว่างล้อยาง (Track Gauge) ไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ มิลลิเมตร

๓.๖ ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์

๓.๗ หลังคากันแดดแบบ All weather steel Cap with Safety Glass

๓.๘ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

<u>๔. รถเกลี่ยดิน</u>

๔.๑ เป็นรถเกลี่ยดิน (Motor Grader) ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ

๔.๒ ระบายความร้อนด้วยน้ำมีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๕๐๐ รอบต่อนาที สตาร์ทเครื่องยนต์ด้วยระบบไฟฟ้า

๔.๓ ระบบถ่ายทอดกำลังแบบ Power Shift ขับเคลื่อน ๔ ล้อหลัง ล้อหน้าปรับเอียงได้ด้วยระบบไฮดรอลิค

๔.๔ ระบบบังคับเลี้ยวเป็นแบบ Hydraulic แบบหักเลี้ยวกลางลำตัว

๔.๕ มีความยาวช่วงล้อ (Wheel Base) ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ มิลลิเมตร

๔.๖ น้ำหนักใช้งาน (Operation Weight) ไม่น้อยกว่า ๑๓ ตัน

๔.๗ ความยาวของชุดใบมีด ไม่น้อยกว่า ๓,๖๐๐๐ มิลลิเมตร และคราดกรุยดินทำงานด้วยระบบไฮดรอลิค

๔.๘ หลังคากันแดด-ฝน ผ่าน Single Rops Cab มาตรฐานโรงงาน

๔.๙ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

<u>๕.รถบดล้อหนาม</u>

๕.๑ เป็นรถบดล้อเหล็กแบบสั่นสะเทือนขับเคลื่อนด้วยตัวเองล้อหน้าเป็นล้อเหล็กหนาม และล้อหลังเป็นยาง

๕.๒ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๒๕ แรงม้า ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกินกว่า ๒,๘๐๐ รอบต่อนาที

๕.๓. ระบบถ่ายทอดกำลังแบบ Hydrostatic

๕.๔ ระบบบังคับเลี้ยวเป็นแบบ Hydraulic แบบหักเลี้ยวกลางลำตัว

๕.๕ ขนาดล้อเหล็กสั่นสะเทือน

๕.๕.๑ ขนาดความกว้างของล้อเหล็กไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ มิลลิเมตร

๕.๕.๒ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของล้อเหล็ก ๑,๕๐๐ มิลลิเมตร

๕.๖ ระบบสั่นสะเทือน

๕.๖.๑ ความถี่ของการสั่นสะเทือนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ครั้งต่อนาที

๕.๖.๒ น้ำหนักสั่นสะเทือนสูงสุดของล้อหน้าไม่น้อยกว่า ๒๐ ตัน

๕.๗ มีน้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน

๕.๘ หลังคากันแดด – ฝน ผ่าน Rops Canopy มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕.๙ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

<u>๖. รถบรรทุกเทท้าย ๑๐ ล้อ</u>

๖.๑ รถบรรทุกเทท้ายขนาด ๑๐ ล้อ

๖.๒ ความจุกระบะเททท้ายไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร

๖.๓ เพลาหลังขับเคลื่อน ๒ เพลาคู่ (๖*๔)

๖.๔ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ

๖.๕ ยกเททท้ายด้วยระบบไฮดรอลิค

๖.๖ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๖.๗ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานตรงงานผู้ผลิต

๗. รถบรรทุกน้ำ ขนาด ๑๒,๐๐๐ ลิตร

๗.๑ รถยนต์บรรทุก

๗.๑.๑ รถยนต์บรรทุกชนิด ๑๐ ล้อ ๒ เพลา ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่หัวเก๋งสามารถยกขึ้นเพื่อตรวจเครื่องยนต์ได้สะดวก

๗.๑.๒ สามารถรับน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ได้ไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๗.๑.๓ เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๒ เครื่องยนต์

๗.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ

๗.๒.๒ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๗.๒.๓ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๓,๐๐๐ รอบ/นาที

๗.๒.๔ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยสารมลพิษจากเครื่องยนต์ เลขที่ มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือมาตรฐาน EURO ๓

๗.๓ อื่น ๆ

๗.๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อคของรถยนต์บรรทุก ดังกล่าวให้คณะกรรมการพิจารณาในวันยื่นซองเสนอราคา

๗.๔ ถังบรรจุน้ำ

๗.๔.๑ ถังบรรจุน้ำสร้างด้วยเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร รูปทรงสี่เหลี่ยมตามมาตรฐานผู้ผลิต มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ลิตรพื้นด้านบนของถังบรรจุน้ำมีลักษณะเป็นลายกันลื่น และมีช่องสำหรับให้พนักงานลงไปทำความสะอาด

๗.๔.๒ ภายในถังบรรจุน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง พร้อมมีฝาเปิด -ปิดและล็อคได้ พร้อมมีราวกันตก

๗.๔.๓ มีที่จ่ายน้ำ(สเปรย์บาร์) สำหรับรดน้ำต้นไม้ ติดตั้งด้านข้าง ซ้ายขวา ระหว่างหัวเก๋งกับชุดถังบรรจุน้ำ

๗.๔.๔ มีที่จ่ายน้ำ(สเปรย์บาร์) สำหรับรดพรมถนน ติดตั้งด้านท้ายตัวรถ

๗.๔.๕ มีแท่นปืนฉีดน้ำ เป็นเหล็กกล้าไร้สนิม สามารถฉีดน้ำได้ไกลไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร สำหรับช่วยบรรเทาสาธารณภัย

๗.๔.๖ ภายในถังบรรจุน้ำมีแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร กั้นเป็นช่องไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง เพื่อกันการกระแทกของน้ำ

๗.๔.๗ มีมาตรวัดระดับน้ำหรือหลอดแสดงระดับน้ำในถังบรรจุน้ำติดตั้งในบริเวณที่มองเห็นได้ชัดเจน

๗.๔.๘ ด้านข้างซ้าย-ขวา ตัวตู้เก็บสายส่งน้ำ ข้อต่อ หัวฉีดน้ำ และอุปกรณ์ต่าง ๆ พร้อมบานปิด-เปิด และชั้นวางอุปกรณ์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๔.๙ ติดตั้งที่เหยียบที่ด้านท้าย สำหรับขึ้นบันไดปฏิบัติงานควบคุมการฉีด แท่นปืนฉีดน้ำ ที่เหยียบบุด้วยอลูมิเนียมดอกกันลื่นหรือโลหะ STAINLES TEEL ที่มีดอกกันลื่น

๗.๔.๑๐ มีบันไดเหล็กสำหรับขึ้นบันไดไปปฏิบัติงานควบคุมการฉีด แท่นปืนฉีดน้ำติดตั้งอยู่ด้านท้ายของตัวรถ

๗.๕ ท่อทางดูด-ท่อทางส่งน้ำ

๗.๕.๑ ทางสูบน้ำจากภายนอก พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้วจำนวน ๑ ทาง ด้านท้าย

๗.๕.๒ ทางสูบน้ำจากถังบรรจุน้ำ พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้วจำนวน ๑ ทาง ด้านท้าย

๗.๕.๓ ทางส่งน้ำออก พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ ๑/๒ นิ้ว และมีข้อต่อทองเหลืองชนิดสวมเร็ว จำนวน ๒ ทาง ด้านท้าย

๗.๕.๔ ทางส่งน้ำเข้าถังบรรจุน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ ๑/๒ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง ด้านท้าย

๗.๕.๕ ทางส่งน้ำขึ้นแท่นปืนฉีดน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ ๑/๒ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง

๗.๕.๖ มีท่อทางน้ำลัด (BYPASS) เพื่อป้องกันสูบ-จ่าย ชำรุด เมื่อเครื่องสูบน้ำทำงานแต่ยังไม่ได้เปิดลิ้นจ่ายน้ำ

๗.๕.๗ บอลวาล์ว ขนาด ๒ นิ้ว , ๒½นิ้ว , ๓นิ้ว อย่างละ ๓อัน

๗.๖ อื่น ๆ

๗.๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อคหรือรูปแบบของชุดถังบรรจุน้ำ ดังกล่าวให้คณะกรรมการพิจารณาในวันยื่นซองเสนอราคา

๗.๗ เครื่องสูบน้ำ

๗.๗.๑ เป็นเครื่องสูบน้ำชนิดหอยโข่ง สูบน้ำโดยไม่ต้องล่อน้ำ (SELF PRIMING PUMP)

๗.๗.๒ ตัวเรือนปั๊มทำจากอลูมิเนียมอย่างดีหรือเทียบท่า ทนแรงดันได้ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๗.๗.๓ ท่อทางดูดและทางส่ง มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว

๗.๗.๔ ใบพัดเป็นชนิดใบพัดปิด (ENCLOSED) ทำจากอลูมิเนียมอย่างดีหรือเทียบเท่า

๗.๗.๕ สามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แกลลอน/นาที ที่แรงดัน ๑๐๕ ปอนด์ (ตารางนิ้ว ที่รอบไม่เกิน ๑,๐๐๐ รอบ/นาที่ มีค่า NPsH ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ฟุต

๗.๗.๖ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพการผลิตระบบ ISO ๙๐๐๑ หรือเทียบเท่า

๗.๗.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแผนภูมิแสดงสมรรถนะ (PERFORMANCE CURVE) ประกอบการพิจารณา

<u>๘. รถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิ้ลแค็บ</u>

ขนาด ๑ ตัน ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิ้ลแค็บ

๑) เป็นกระบะสำเร็จรูป

๒) ห้องโดยสารเป็นดับเบิ้ลแค็บ ๔ ประตู

๓) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ

๔) ราคารวมภาษีสรรพสามิต

๙. รถยนต์ตรวจการณ์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ

ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์เครื่องยนต์ดีเซล

๑) เป็นรถยนต์ ๔ ประตู (เข้า-ออก)

๒) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ฟิล์มกรองแสง และป้องกันสนิม

๓) มีอุปกรณ์อำนวยความสะดวกมาตรฐาน คือเครื่องปรับอากาศ วิทยุ และอุปกรณ์มาตรฐานโรงงาน

๔) ความสูงใต้ท้องรถ (ระยะต่ำสุดถึงพื้น) ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร

๕) โครงสร้างหลังคาเหล็กเป็นชิ้นเดียวตลอดคัน

๖) มีประตูด้านหลัง

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะของพัสดุที่เช่า

๑. ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องกรอกข้อความในช่อง ต่าง ๆ ของใบแบบใบยื่นขอเสนอการประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ครบทุกช่อง มิฉะนั้นกรมทรัพยากรน้ำสงวนสิทธิ์จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และในการประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ กรมทรัพยากรน้ำจะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

๒.ผู้ประสงค์เสนอราคา จะต้องกรอกรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเครื่องจักรกลที่ให้เช่าลงในแบบฟอร์มตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะยื่นกับใบยื่นข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณามิฉะนั้นกรมทรัพยากรน้ำสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิ์เสนอราคา

๓.ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกรอกรายละเอียดในแบบฟอร์มหนังสือยืนยันความพร้อมด้านเครื่องจักรกลที่ให้เช่า ยื่นมาพร้อมกับใบยื่นขอเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา มิฉะนั้นจะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิ์เสนอราคา

๔.การส่งมอบและสถานที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าทำสัญญากับกรมทรัพยากรน้ำจะต้องส่งมอบเครื่องจักรกลและอุปกรณ์เสริมของเครื่องจักรกล ๒ รายการดังนี้

๔.๑ ชุดลายเบรกเกอร์พร้อมหัวเบรกเกอร์สำหรับสับเปลี่ยนรถแบ็คโฮตีนตะขาบ จำนวน ๑ ชุด

๔.๒ บูมยาวไม่ต่ำกว่า ๓๐ ฟุต สำหรับสับเปลี่ยนรถแบ็คโฮตีนตะขาบ จำนวน ๒ ชุด

โดยส่งมอบเครื่องจักรกลที่ให้เช่า ภายใน ๕ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา โดยส่งมอบ ณ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำสองแคว – สระแดง (อ่างพวง) บ้านระวาน หมู่ที่ ๕ ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

๕. ระยะเวลาการเช่าเครื่องจักรตามสัญญา ดังนี้

๕.๑ รถขุดตีนตะขาบตักเข้า ความจุบุ้งกี๋ไม่น้อยกว่า ๐.๙ ลบ.ม. ระยะเวลาการเช่า ๘๕ วัน นับแต่วันผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๒ รถรถดันตีนตะขาบ ระยะเวลาการเช่า ๘๕ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๓ รถขุดหน้าดันหลัง ระยะเวลาการเช่า ๑๑ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๔ รถเกลี่ยดิน ขนาด ๑๕๐ แรงม้า ระยะเวลาการเช่า ๑๙ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๕ รถบดล้อหนาม ระยะเวลาการเช่า ๑๙ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๖ รถบรรทุกเทท้าย ๑๐ ล้อ ระยะเวลาการเช่า ๘๕ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๗ รถบรรทุกน้ำ ขนาด ๑๒,๐๐๐ ลิตร ระยะเวลาการเช่า ๑๙ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๘ รถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิ้ลแค็บ ระยะเวลาการเช่า ๘๕ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๘ รถยนต์ตรวจการณ์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ระยะเวลาการเช่า ๘๕ วัน นับแต่วันที่ผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๕.๙ ระยะเวลาการให้เช่าเครื่องจักรขึ้นอยู่กับแผนการปฏิบัติงานของผู้เช่า ผู้ให้เช่าต้องสามารถนำเครื่องจักรกลมาให้กับผู้เช่าตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติงานของผู้เช่า โดยค่าใช้จ่ายในการเคลื่อนย้ายเครื่องจักรกลเป็นของผู้ให้เช่า

๖. ผู้ให้เช่า ต้องดูแลและบำรุงรักษารวมทั้งซ่อมแซมแก้ไขเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบ ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ดีตลอดเวลา ซึ่งค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขรวมตลอดจนถึงค่าน้ำมันหล่อลื่น ค่าอะไหล่และอุปกรณ์ ค่าเปลี่ยนอะไหล่ ค่าเบี้ยประกัน ค่าภาษี และค่าธรรมเนียมต่าง ๆ อันเกี่ยวกับเครื่องจักรกลที่เช่าเป็นของผู้ให้เช่าทั้งสิ้น ยกเว้นค่าน้ำมันเชื้อเพลิง

๗. ผู้ให้เช่าต้องจัดหาพนักงานขับประจำเครื่องจักรกลที่เช่าทุกคันที่มีความชำนาญและมีประสบการณ์โดยค่าใช้จ่ายในการจ้างพนักงานเป็นของผู้ให้เช่า

๘. การประกันภัยเครื่องจักรกลที่เช่าผู้ให้เช่าจะต้องประกันภัยเครื่องจักรกลที่ให้เช่าอย่างต่อเนื่องตลอดอายุสัญญาเช่าไว้กับบริษัทประกันภัย ที่ผู้เช่าให้ความเห็นชอบ และผู้ให้เช่าจะต้องประกันภัยเครื่องจักรกลที่เช่าตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.๒๕๓๕

ทั้งนี้ ผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้ชำระค่าเบี้ยประกันภัยเองและมอบสำเนาหลักฐานการเอาประกันภัย ดังกล่าวให้แก่ผู้เช่าในวันที่ผู้รับมอบเครื่องจักรกล และทุกครั้งในวันที่มีการต่ออายุสัญญาหรือทำสัญญาประกันภัยใหม่ตลอดอายุสัญญาเช่าด้วย

๙. การจดทะเบียนและเสียภาษีประจำปีเครื่องจักรกลที่ให้เช่า ผู้เช่าจะต้องดำเนินการจดทะเบียนและเสียภาษีประจำปีของเครื่องจักรกลที่ให้เช่าตามกฎหมายให้แล้วเสร็จก่อน วันครบกำหนดส่งมอบที่ให้เช่า

๑๐. เครื่องจักรกลที่เสนอต้องเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ประสงค์จะเสนอและจะเสนอราคามีสิทธิ์นำมาให้เช่าโดยปราศจากการโอนสิทธิ์ ปลอดจากภาระผูกพันใด ๆ อันจะเป็นเหตุให้ผู้เช่าอาจใช้เครื่องจักรกลได้โดยปกติสุข ผู้ให้เช่ารับรองว่าเครื่องจักรกลและอุปกรณ์อะไหล่ทั้งปวงที่ใช้ในการซ่อมบำรุงรักษาที่นำมาให้เช่าเป็นของใหม่ หรือที่ใช้งานมาไม่เกิน ๕ ปี ที่มีสภาพดีพร้อมปฏิบัติงานของผู้เช่าได้โดยสมบูรณ์ และมีสมรรถนะสูงตามคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องจักรกลนั้นทุกประการ

๑๑. เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๑.๑ ผู้ให้เช่าจะต้องนำเครื่องจักรกลที่ให้เช่ามาประจำไว้ที่สถานที่ใช้งานของผู้เช่าเพื่อใช้ประโยชน์ได้ตลอดระยะเวลาการเช่า

๑๑.๒ การจัดหาเครื่องจักรกลทดแทนหรือเปลี่ยนแทนคันเดิม ผู้ให้เช่าจะต้องจัดหาเครื่องจักรกลคันใหม่ ซึ่งสภาพและเทียบเท่าหรือดีกว่ามาทดแทนเพื่อใช้งานจนกว่าเครื่องจักรกลคันที่ชำรุดจะพร้อมใช้งานและผู้ให้เช่าต้องนำเครื่องจักรกลคันที่นำมาทดแทนหรือเปลี่ยนให้ผู้เช่าถึงสถานที่ใช้งานและผู้ให้เช่าต้องรับภาระค่าใช้จ่ายต่าง ๆด้วยทุนทรัพย์ของผู้ให้เช่าเอง หากผู้ให้เช่าละเลยไม่จัดหาเครื่องจักรกลใหม่ให้ผู้

เช่าแทนคันที่ชำรุด ผู้เช่ามีสิทธิ์ที่จะเช่าเครื่องจักรกลจากผู้อื่นมาแทน โดยผู้ให้เช่าจะต้องรับภาระ ค่าเช่าแทนผู้เช่าด้วย

๑๑.๓ การตรวจสอบประสิทธิภาพเครื่องจักรกลที่ตกลงจะเช่าหรือเครื่องจักรกลคันที่นำมาให้ใช้แทนคันเดิมให้อยู่ในดุลพินิจของผู้เช่า

๑๑.๔ การนำเครื่องจักรกลไปซ่อมหรือบำรุงรักษา ผู้ให้เช่าต้องตรวจสอบน้ำมันเชื้อเพลิงในถังว่ามีระดับเท่าใดเมื่อส่งเครื่องจักรกลกลับมาให้ผู้เช่า น้ำมันเชื้อเพลิงในถังจะต้องอยู่ในระดับเดิม ถ้าต่ำกว่าระดับผู้ให้เช่าจะต้องเติมให้อยู่ในระดับเดิม

๑๑.๕ ผู้เช่ามีสิทธิ์พ่นเครื่องหมาย สัญลักษณ์ อักษร รูปภาพ หรือข้อความอื่นใดบนเครื่องจักรกลที่ให้เช่าตามแต่จะเห็นสมควร กรณีเครื่องจักรที่ให้เช่าหมดสัญญาเช่า ผู้ให้เช่าจะต้องลบเครื่องหมาย สัญลักษณ์ อักษร รูปภาพหรือข้อความต่าง ๆ ของผู้เช่าออกก่อนจะนำเครื่องจักรกลออกจากหน่วยงานของผู้เช่า

๑๑.๖ ผู้ให้เช่าต้องนำส่งสำเนารายการจดทะเบียนเครื่องจักรกลทุกคันที่ให้เช่าให้หน่วยงานที่เช่าจำนวน ๑ ชุด และสำเนาเครื่องจักรกลคันที่เช่าอีกคันละ ๑ ชุด

๑๑.๗ ราคาที่ผู้ให้เช่าเสนอราคามาต้องเป็นราคาสุทธิที่รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น เช่น ภาษีเครื่องจักรกลค่าธรรมเนียมในการทำประกันภัยเครื่องจักรกล ค่าขนส่ง ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักรกล ฯลฯ ยกเว้น ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและพนักงานควบคุมเครื่องจักรกล โดยผู้เช่าไม่ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นอีก

๑๑.๘ การขนย้ายเครื่องจักรกลในระหว่างอายุสัญญาเช่า หากผู้เช่ามีความจำเป็นต้องขนย้ายเครื่องจักรกล จากสถานที่แห่งหนึ่งไปยังสถานที่แห่งหนึ่ง เมื่อได้รับแจ้งจากผู้เช่าผู้ให้เช่าต้องดำเนินการขนย้ายเครื่องจักรกลดังกล่าวไปยังสถานที่ที่ผู้เช่าได้แจ้งความประสงค์ โดยค่าใช้จ่ายเป็นของผู้ให้เช่าเอง และผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการขนย้ายที่มีต่อบุคคลภายนอกหรือต่อทรัพย์สินของบุคคลอื่นหรือต่อเครื่องจักรกลหรืออุปกรณ์ทั้งปวงที่ขนย้ายเครื่องจักรกล และผู้ให้เช่าต้องแสดงบัญชีคู่มือเครื่องจักรที่จะขนย้ายจำนวน ๒ รายการ

(๑) รถหัวลากพร้อมหางลากจูงที่รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกินมาตรฐานที่กรมขนส่งทางบกกำหนด

(๒) รถสิบล้อบรรทุกท้ายลาดแบบมีเครื่องทุ่นแรง (เครน)

๑๑.๙ สัญญาเช่าเครื่องจักรกล กำหนดหน้าที่ผู้ให้เช่าจะต้องขนย้ายเครื่องจักรกลในระหว่างอายุสัญญาเช่าเมื่อได้รับแจ้งจากผู้เช่า

๑๑.๑๐ การเกิดเหตุสุดวิสัยทำให้ผู้เช่าไม่สามารถให้ประโยชน์ในเครื่องจักรกลได้ ผู้เช่าไม่จำเป็นต้องชำระค่าเช่าระหว่างสัญญาเช่ายังไม่สิ้นสุด และผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้เก็บรักษาเครื่องจักรกล และผู้ให้เช่าสามารถขนย้ายเครื่องจักรกลกลับไปได้เก็บรักษานอกโครงการตามที่ผู้ให้เช่าเห็นสมควร และเมื่อเหตุสุดวิสัยได้สิ้นสุดลง ผู้ให้เช่าต้องขนย้ายเครื่องจักรกลมายังโครงการ เพื่อให้ผู้เช่าสามารถดำเนินงานต่อไปได้โดยค่าใช้จ่ายในการขนย้ายเครื่องจักรกลเป็นของผู้ให้เช่า

๑๑.๑๑ การปฏิบัติงานต้องอยู่ในการควบคุมสั่งการ รวมทั้งการเบิกจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงให้เป็นไปตามความเหมาะสมโดยหัวหน้าผู้ควบคุมงาน หรือควบคุมงานด้านก่อสร้าง หรือผู้ควบคุมงานด้านเครื่องจักรกลของกรมทรัพยากรน้ำแล้วแต่กรณีนอกนั้นให้เป็นไปตามข้อสัญญาเช่า

๑๒ การจ่ายเงินค่าเช่า

ผู้เช่าจะชำระค่าเช่าเป็นรายเดือนตามเดือนแห่งปฏิทิน โดยจะชำระภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดไป และได้รับหนังสือขอรับเงินค่าเช่าจากผู้ให้เช่าแล้ว

ทั้งนี้ ผู้ให้เช่าต้องมีปริมาณงานดินขุด ไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร (ธรรมชาติ). ต่อวัน

๑๓ กำหนดยืนราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยืนราคา **ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับแต่วันยืนราคาสุดท้าย**โดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๑๔ การปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบตามที่กำหนดไว้ในแผนการปฏิบัติงานของผู้เช่า ถ้าผู้ให้เช่าไม่ส่งมอบเครื่องจักรกลให้แก่ผู้เช่าหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ให้เช่าจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้เช่าเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (๐.๒๐%) ของราคาเครื่องจักรกลที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ละงวด นับแต่จากวันครบกำหนด ตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ให้เช่าได้นำเครื่องจักรกลมาส่งมอบให้แก่ผู้เช่าจนถูกต้องครบถ้วน

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

๖. ระยะเวลาส่งมอบของ

ผู้เสนอราคาต้องเริ่มการส่งมอบ ภายใน ๕ วัน และแล้วเสร็จเรียบร้อยภายใน ๘๕ (แปดสิบห้า) วัน นับถัดจากผู้เช่ารับมอบเครื่องจักรกล

๗. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๑๒,๗๙๘,๘๙๐.๔๒ บาท (สิบสองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยเก้าสิบบาทสี่สิบสองสตางค์)

ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าบาทจากราคาสูงสุดของการประกวดราคา และเสนอราคาลดครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่าบาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายวีระ พรหมศร)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนักรบ เรืองงาม)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิจารณ์ มานิจธรรมพงษ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน